இணைப்பு 2.

[309-ம் பக்கத்தில் உள்ள அடிக்குறிப்பைக் காண்க.]

மாண்புமிகு கூட்டுறவுத் துறை அமைச்சர் திரு. சி. பா. ஆதித்தனார் : 1971-72-ஆம் ஆண்டுக்குரிய மானியக் கோரிக்கையை 1971-ஆம் ஆண்டு ஜூலை திங்கள் 20-ம் நாள் அன்று சட்டமன்றப் பேரவை முன் வைத்து ஆற்றும் உரை.

பேரவைத் தலைவர் அவர்களே!

கூட்டுறவுக் கொள்கையை விவாதிப்பதற்காக ஏராளமான வெட்டுத் தீர்மானங்கள் கொண்டுவரப்பட்டுள்ளதால், இம் மாநிலத்திலே கூட்டுறவு இயக்கத்தின் பொதுக் கொள்கை குறித்தும், வருங்காலம் குறித்தும் எனது குறிப்புரைகள் சில வற்றைத் தருவது பொருத்தமுடையதாக இருக்குமென்று நினைக்கிறேன்.

1. கூட்டுறவு என்பது எவ்வளவுதான் விரும்பத்தக்கதாக இருந்தாலும், அதுவே நமது குறிக்கோள் அல்ல என்பதையும் நமது குறிக்கோளை எய்துவதற்கு அது ஒரு வழியே என்பதையும் நாம் கருத்தில் கொள்ள வேண்டும். மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் தமது வரவு-செலவுத் திட்ட உரையில் தெளிவாக விளக்கிக் கூறிய அரசியல்-சமூக நோக்கங்களுக்கிணங்க பொருளா தாரக் குறிக்கோளை எய்துவதற்குக் கூட்டுறவு என்பது ஒரு கருவியாகும்.

2. இம் மாநில மக்களின் செல்வ நிலையை விரைந்து பெருக்கு வது, அதாவது, மக்களின் நபர்வாரி வருமானத்தை Income பெருக்குவது, நமது பொருளாதார இலட்சியம் என்று கூறுவது கூட்டுறவுத் துறைக்குப் பொருந்தும்.

3. தமிழ்நாட்டிலே நபர்வாரி ஆண்டு வருமானம் தற்போது ரூ. 503 ஆக இருக்கிறது. பிற மாநிலங்களின் நபர்வாரி வருமானம் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளது :—

	ரூ.
ஆந்திரப் பிரதேசம்	449
பீஹார்	294
மகாராஷ்டிரம்	606
பஞ்சாப்	751

4. பிற நாடுகளுடன் நமது நாட்டின் வாழ்க்கைத்தரத்தை ஒப்பிட்டுப் பார்ப்பதற்கென, பிற நாட்டு மக்களின் நபர்வாரி வருமானம் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளது :—

	ரூ.
ஆசியா—	
பாகிஸ்தான்	810
இலங்கை	990
இஸ்ரேல்	8,685
ஜப்பான்	6,908
கொரியா	1,050
பிலிப்பைன்ஸ்	1,748

	ரூ.
ஆப்பிரிக்கா—	
எகிப்து	1,245
கென்யா	750
தென் அமெரிக்கா—	
பிரேஸில்	1,890
அமெரிக்கா	24,773
இங்கிலாந்து	11,700

5. இந்தியாவில் உள்ள ஏனைய மாநிலங்கள், வெளிநாடுகள், இவற்றிலே இருக்கின்ற வாழ்க்கைத்தரத்தினை நாமும் அடைய வேண்டுமானால், நாம் நத்தை வேகத்தில் முன்னேறிக் கொண்டிருந்தால் போதாது. நமது வாழ்க்கைத்தரம் உயரும்வரை, பிற நாடுகள் முன்னேறாமல் அப்படியே இருக்காதென்பதால், நாம் பிற நாடுகளை மிஞ்சும் வகையில் பந்தயக் குதிரை வேகத்தில் பறந்தோட வேண்டும். ஜப்பானில் பொருளாதார முன்னேற்றம் ஆண்டொன்றுக்கு 15 சத விதம் உயர்ந்து, நமது முன்னேற்றம் 5 சத வித அளவிலேயே இருந்தால் ஆண்டுகள் செல்லச் செல்ல நமக்கும் பிற நாட்டவர்களுக்கும் உள்ள இடைவெளி விரிந்து கொண்டே போகும். எனவே, நமது பொருளாதார முன்னேற்றம் ஆண்டுதோறும் 50 சத வித அளவிற்கு உயரும் வகையில் நமது வளர்ச்சி வேகம் அமைய வேண்டும்.

6. நமது நபர்வாரி வருமானத்தை எப்படி உயர்த்துவது? எந்த முறையில் உயர்த்துவது? "மாநிலத்தைத் தொழில்மயமாக்க வேண்டும்; தொழில்களைத் தொடங்க வேண்டும்; மேலும் பல தொழில்களைத் தொடங்க வேண்டும்; பெரிய தொழில்களைத் தொடங்க வேண்டும்", என்பதே இதற்கு வழக்கமாகக் கூறக் கூடிய ஒரு விடையாக இருக்கிறது.

இந்த விடையை அமெரிக்க அரசாங்கம் சோதித்துப் பார்த்து சரியெனக் கண்டறிந்ததாகக் கூறப்படுகிறது. இதைக் குறித்து சோதனை ஒன்று "போர்டோரிகோ" என்ற சிறு நாட்டில் செய்து பார்க்கப்பட்டது. அங்கே அனைத்து வகைகளையும் சார்ந்த நூற்றுக்கணக்கான தொழிற்சாலைகள் அடுத்தடுத்து விரைந்து தொடங்கப்பட்டன. இதன் பயனாக இந்தச் சின்னஞ்சிறு தீவிலே ஆண்டுதோறும் ரூ. 900 ஆக இருந்த தொழிலாளர் ஊதியம் ரூ. 7,500 ஆக உயர்ந்தது.

7. மறைந்த முதல்வர் பேரறிஞர் அண்ணா இதைப்பற்றி நேரில் கண்டறிவதற்காக 1968-ஆம் ஆண்டில் நெடுந்தூரம் பயணம் செய்து இந்தத் தீவினை அடைந்தார். அங்கே இந்தச் சோதனை வெற்றிகரமாகச் செயல்பட்டு வருவதை நேரில் கண்டார்.

அதே நேரத்தில், மேற்கத்தியப் பொருளாதார வல்லுநர்களால் உருவாக்கப்பட்ட இந்தப் பொருளாதாரக் கோட்பாட்டினை இந்தியாவுக்குப் பயன்படுத்துவதென்றால், அதிலும் குறிப்பாக கடும்

1971 சூலை 20]

வெயில் காயும் பகுதியில் இருக்கும் தமிழ்நாட்டிற்குப் பயன்படுத்துவதென்றால், அதனை ஓரளவு மாற்றியமைக்க வேண்டுமென்பதையும் அறிஞர் அண்ணா எடுத்துரைத்துள்ளார்.

8. ஒரு மாநிலத்திலே ஒரு சில பெருந்தொழிற்சாலைகள் இருந்தால், அந்த மாநில மக்களின் சராசரி வருமானம் பெருகிவிடும் என்று எவரேனும் கூறுவதாயிருந்தால், இந்தியாவிலேயே பீஹார் மாநிலத்தில் மாபெரும் உருக்காலைகளும், உர ஆலைகளும் இருப்பதால் அதுவே இந்தியாவில் வளங்கொழிக்கும் மாநிலமாக இருக்க வேண்டும். ஆனால், அதுதான் இந்தியாவிலேயே மிக வறிய மாநிலமாக இருக்கின்றது. அங்கு நபர்வாரி ஆண்டு வருமானம் ரூ. 294 ஆகத்தான் இருக்கின்றது. இதற்கு மாறாக, வேளாண்மைக்கு முதலிடம் அளித்துவரும் பஞ்சாப் மாநிலத்தில் நபர்வாரி ஆண்டு வருமானம் ரூ. 751 ஆக இருப்பதால், அதுவே இந்தியா முழுவதிலும் நபர்வாரி வருமானத்தில் முன்னணியில் இருக்கிறது.

9. எனவே, அறிஞர் அண்ணாவின் கருத்தைப் பின்பற்றி, இம் மாநிலத்தின் நபர்வாரி வருவாயைப் பெருக்க அடிப்படையாகவும் முக்கியமாகவும் வேளாண்மையைக் கொள்ள வேண்டும் என்று தமிழக அரசு நம்புகிறது. நான்கு கோடி மக்கள் தொகையில், 75 சதவீதம், அதாவது, 3 கோடி மக்கள் கிராமப்புறங்களில் வசிக்கின்றனர். 3 கோடி ஏக்கர் விளைச்சல் நிலங்களில் ஒவ்வொரு ஏக்கரிலிருந்தும் ஆண்டொன்றுக்கு ரூ. 3,000 வருவாய் கிடைக்குமெனில், நபர்வாரி வருவாய் ஆண்டொன்றுக்கு ரூ. 3,000 ஆகும். தற்போதைய சராசரி வருமானத்தை விட இது 6 மடங்கு அதிகமாகும். ஜப்பான், இஸ்ரேல் நாடுகளைத் தவிர, ஆசியா, தென் அமெரிக்கா, ஆப்பிரிக்கா கண்டங்களிலுள்ள நாடுகள் அனைத்தையும் விட தமிழ்நாட்டின் நபர்வாரி வருவாய் மிக அதிகமாக இருக்கும். கணக்கு அளவில் பார்த்தால் இது சரி என்று எல்லோரும் ஒப்புக்கொள்வார்கள். ஆனால் உள்ளடங்கியிருக்கும் அடிப்படை ஒன்று உள்ளது. அதாவது ஒவ்வொரு ஏக்கர் நிலத்திலிருந்தும் ரூ. 3,000 வருவாய் ஈட்டப்பட்டாக வேண்டும்.

10. கூட்டுறவு இயக்கத்தினால் இதைச் செய்ய முடியும் என்று திட்டவட்டமாகக் கூற முடியும். வெப்ப நாடுகளில் வேளாண்மையின் வாயிலாக அதிக உற்பத்தித் திறனை நாம் எய்த முடியும். இந்தியாவைப் போன்று புவியியல் அமைப்புடைய நாடுகளில் வேளாண்மை ஒரு தொழில் வகை என்பது மட்டுமல்லாமல் பிற தொழில்களை விட அதிக வேலை வாய்ப்பும் தரத்தக்கதாகும்.

1971-ஆம் ஆண்டு சூலை மாதம் 16-ம் நாளிட்ட "எக்கனமிக் டயம்ஸ்" இதழில், பஞ்சாப் மாநிலத்திலுள்ள லூதியானாபற்றி முக்கிய செய்தித் துணுக்கு ஒன்று வெளியாகியுள்ளது :—

"1970-71-இல் தோல் பதனிடு தொழிலில் ஈடுபட்டிருந்த தொழிலாளர்களின் எண்ணிக்கை 7,015 இலிருந்து 687 ஆக குறைந்தது. கைத்தறி நெசவுத் தொழிலிலுள்ள நெசவாளர்களின் எண்ணிக்கையும் 2,713-லிருந்து 1,417 ஆகக் குறைந்து

விட்டது. இதற்குக் காரணம் வேளாண்மைப் பெருக்கமேதான். அதில் ஆதாயம் அதிகம் கிடைக்கின்றது. எனவே பிற தொழில் களிலிருந்து வேளாண்மைக்கு ஏராளமான தொழிலாளர்கள் மாறிச் செல்கின்றனர்".

11. தமிழ்நாட்டில், வேளாண்மை ஒரு தொழிலாகக் (Industry) கருதப்பட வேண்டும். இந்தத் தொழிற்சாலைகரு வேண்டிய மூலப் பொருட்கள் சூரிய வெப்பமும், தண்ணீரும் (விதைகள், உரங்கள், பூச்சிக்கொல்லி மருந்துகள் நீங்கலாக). ஐரோப்பாவில் வருடந் தோறும் 60 நாட்கள் சூரிய வெப்பமும் மற்ற நாட்களில் கடுங்குளி ரும் காணப்படுகிறது. ஆனால், இங்குள்ள நிலைமையோ அப்படி யல்ல. ஆண்டில் 350 நாட்களுக்கு நாம் சூரிய வெப்பம் பெறுகி றோம். ஆண்டு முழுவதும் பயிர் செய்ய நமக்கு வசதியுள்ளது. ஆண்டு ஒன்றுக்கு நான்கு பயிர்களைப் பயிரிடமுடியாவிடின் மூன்று பயிர்களையாவது பயிரிடமுடியும். இதனால் ஏக்கர் ஒன் றுக்கு ரூ. 3,000 முதல் 4,000 வரை வருவாய் கிடைக்கும். இதன் வாயிலாக அதே அளவுக்கு நபர்வாரி வருவாய் உயரும். இந் நோக்கத்தை எய்த வேண்டிய மூலப்பொருட்கள் நம்மிடம் ஏரான மாக உள்ளன. இயற்கை அள்ளி வழங்கும் கதிரொளியும், கூட்டு றவு இயக்கம் அளிக்கும் நீருமே இந்த மூலப்பொருட்களாகும்.

12. "நீர்" என்னும்போது, தமிழ்நாட்டில், அதுவும் குறிப்பாக தென் மாவட்டங்களில் மிகச் சொற்பமாக உள்ள மழையை நான் குறிப்பிடவில்லை. அப்பகுதிகள் மேற்குத் தொடர்ச்சி மலைகளுக் கும் இலங்கை மலைகளுக்கும் இடையில் உள்ள "மழை மறைவுப்" பகுதியாகும். மேலும் இம்மாநிலப் பரப்பில் பத்தில் ஒரு பாகத்துக்குக் கூடப் பாசனவசதிக்குப் போதுமானதாயிராத நீரைக் கொண்டு செல்கிற ஆறுகளைப் பற்றியும் நான் குறிப்பிட வில்லை. "நீர்" என்னும்போது ஊற்று நீரை, அதாவது நில மட்டத்துக்கு அடியில் உள்ள நீர் வளத்தைத்தான் நான் குறிப் பிடுகிறேன். தென் ஆற்காடு, தஞ்சாவூர் (திருப்பனந்தாள், வடபாதிமங்கலம், ஒரத்தநாடு முதலியன), புதுக்கோட்டை, கிழக்கு இராமநாதபுரம் மாவட்டங்களில் பொங்கு நீர் ஊற்று களும் (Artesian wells) உள்ளன.

13. ஊற்று நீரை மேல் மட்டத்திற்குக் கொண்டு வந்து பயிர் விளைச்சலுக்குக் கிடைக்கச் செய்வது கூட்டுறவுத் துறையின் பணி யாகும். திரவ வடிவிலான தங்கத்தைத் தோண்டியெடுப்பதற்கு ஒப்பாகும் இப்பணி. இப்பணி கடினமானதென்றாலும், இதனால் கிட்டும் பலன்கள் மகத்தானவை. பணம், ஆள்வளம், கருவிகள் இவை மூன்றினையும் ஒருங்கு திரட்டுவதற்காக கூட்டுறவுத் துறை மும்முனை முயற்சியில் ஈடுபட்டுள்ளது.

14. முதலாவதாக, நிலவள வங்கிகளின் பங்கு மூலதனம், கிளை கள் ஆகியவை வலுப்படுத்தப்பட்டுள்ளன. நிதி வசதியைப் பெருக்குவதற்காக இம்மாநிலத்திற்கு வெளியிலும் உலகெங்கிலும் முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன. உலக வங்கியுடன் பேச்சு

1971 ஜூலை 20]

வார்த்தைகள் நடத்துவதற்காக மாநில நிலவள வங்கியின் தலைவரும், நிதித் துறைச் செயலாளரும், நில நீர்ப் பொறியாளர் களும், அமெரிக்காவிலுள்ள வாஷிங்டன் நகருக்குச் சென்று ஊற்று நீரை வெளிக் கொணர்வதற்கான பணிக்கென ரூ. 20 கோடி கடன் பெறுவதில் வெற்றி கண்டனர். பம்பாயிலுள்ள வேளாண்மை மறு நிதி உதவிக் கழகத்திடம், இம்மாநிலத்திற்குக் கூடுதலாக ரூ. 31 கோடி கடன் வழங்க ஒப்பளிப்பதற்கான செயற்குறிப்புகள் உள் ளன. மாநில நிலவள வங்கி சாதாரண கடன் ஈட்டுறுதி ஆவணங் களின் மூலம் இந்த ஆண்டில் ரூ. 21 கோடி கடன் திரட்ட இயலும். இவ்வாறு கூட்டுறவு மூலம், நிலவளத்திற்காக மொத்தம் ரூ. 78 கோடி நிதி வசதி கிடைக்கும். ஒரு கிணறுக்கும், மற் றொரு கிணறுக்கும் இடையில் 800 அடி இடைவெளி இருக்க வேண் டும். அதாவது, ஒவ்வொரு 15 ஏக்கர் நிலத்துக்கும் ஒரு கிணறுக்கு மேல் இருக்கக்கூடாது என்ற நிபந்தனைக்குட்பட்டு உலக வங்கி கடன் வழங்கியுள்ளது. மேலெழுந்தவாரியாகப் பார்த்தால், இந்த நிபந்தனை கடுமையாகத் தோன்றக்கூடும். ஆனால், இந்தத் தடை யைத் தாண்ட முடியும் என்ற நம்பிக்கை எனக்கு உண்டு.

15. வேளாண்மைப் பெருங்குடி மக்களை ஒருங்கு சேர்ப்பதே முன்சொன்ன முயற்சியின் இரண்டாம் முனை நடவடிக்கையாகும். நமது மாநிலத்தில் நில உடமைகள் சிறு சிறு துண்டுகளாகப் பிரிந் துள்ளன. பெரும்பாலான குடிமக்கள் ஒரு ஏக்கருக்குக் குறைந்த நிலமுடையவர்களாவர். சமூகச் சீர்திருத்த ஏற்பாடாக, நில மேல் வரம்பை நாம் குறைத்துள்ளோம். எனவே, நிறுவனக் கடன் வசதியை உழவர்கள் பயன்படுத்திக் கொள்வதன்பொருட்டு அவர்களை ஓரளவு ஒருமைப்படுத்தவேண்டியது அவசியமாகிறது. ஆனால், கூட்டுரிமை அல்லது கூட்டு முறையில் பயிரிடுதல் வகை யில் ஏற்படும் ஒருமைப்பாட்டினை சிறு உழவர்கள் வரவேற்ப தில்லை.

16. இவற்றிற்கெல்லாம் நாம் காணக்கூடிய ஒரே மாற்று வழி, கூட்டுப் பாசனம் அல்லது கூட்டுறவுப் பாசனமாகும். அதாவது, நீர் வழங்குவதில் மட்டுமே கூட்டுறவு மனப்பான்மை பொருந்தும் என்பதே இதன் பொருள். இந்த நோக்கத்தைக் கொண்டு, பாச னக் கூட்டுறவுக் கழகங்களை அமைக்க, சட்டம் நிறைவேற்றப்பட் டுள்ளது. பாசனக் கூட்டுறவுகளை, உழவர்களாகவே உவந்து முன் வந்து அமைப்பதை விரைவுபடுத்தும்பொருட்டு, அமைப்பாளர்கள் நியமிக்கப்படுகின்றனர். சிறு குடியானவர்களுக்கு முதன் முத லாகப் பாசனக் கூட்டுறவு, செங்கற்பட்டு மாவட்டத்தில் அகரம் என்னுமிடத்தில் அமையப் பெற்றது. இம் மாநிலமெங்கும் இதை போன்று 100 முதல் 300 ஏக்கர் கொண்ட ஒருங்கிணைந்த பகுதிகள் பாசனக் கூட்டுறவுகளாக அமைக்கப்பட்டு வருகின்றன.

17. மூன்றாவது முனையாக, பயிரிடும் இயந்திரச் சாதனங்களும், அச்சாதனங்களைக் கையாளும் பொறியாளர்களும் திரட்டப்பட வேண்டும். கிணறுகள், குழாய்க் கிணறுகள் அமைக்கவும் நீர்க்

[1971 ஜூலை 20

காப்புப் பணிகளை மேற்கொள்ளவும், தொழில் நுட்பம் தெரிந்த பணியாளர்கள் இன்றியமையாதவர்கள். இவ்வகையிலே, 6,000 வேளாண்மைப் பணி மனைகள் (Agro-Service Centres) தொடங்குவதற்கு பணித்திட்டமொன்றை மத்திய அரசு அண்மையில் தொடங்கியுள்ளது. தற்போது வேலையில்லாமல் உள்ள பொறியாளர்கள், தகுதிப் பட்டயதாரர்கள் (Diploma holders) ஒவ்வொருவருக்கும் கடனுதவி அடிப்படையில் ரூ 4 லட்சம் முதல் ரூ. 6 லட்சம் செலவில் சாதனங்கள் கொடுத்து அவர்கள் உதவியுடன் இந்த வேளாண்மைப் பணிமனைகள் அமைக்கப்படுகின்றன. தற்போது ஏற்பட்டுள்ள உடனடித் தேவையை நிறைவு செய்யவே இத்திட்டம் வகுக்கப்பட்டுள்ளதால், இதை நிறைவேற்றுவதில் மாநில அரசு உரிய பங்கு ஏற்கும்.

18. நீர் வீணாகாமல் காக்கும் ஏற்பாடுகள் நடைமுறைக்குக் கொண்டு வரப்படவேண்டுமாயின், பொறியாளர், தொழில் நுட்பப் பணியாளர் ஆகியோரின் தொண்டு மிக முக்கியமானதாகிறது. தற்போதுள்ள பகுதியை விடப் பத்து மடங்குப் பகுதிக்குப் பாசனமளித்து, முப்போகமும் பயிரிடவேண்டுமானால், நமக்குக் கிடைக்கும் தண்ணீரை துளியும் வீணாக்காமல் காக்கவேண்டும். இவ்வாறு நீரைக் காக்கின்ற பெரு முயற்சியில் தொழில் நுட்பப் பணியாளரையே நாம் பெரிதும் சார்ந்துள்ளோம் பயிரிடும் முறையில் தற்போதுள்ள பழக்கவழக்கங்களின்படி, கிடைக்கும் நீரில் ஐந்தில் நான்கு பகுதி, கீழே நீர்க் கசிவினாலும், மேலே ஆவியாகப் போவதாலும் வீணாகிறது.

19. நீர் வீணாகி விடாமல் தடுப்பதற்குச் சிறந்த வழியென நிரூபிக்கப்பட்ட முறை ஒன்று, நில மேற்பரப்பிற்கு ஓரடிக்குக் கீழ் "நீர்த்தேக்கத் தளம்" அமைப்பதாகும். இந்த நீர்க்காப்புத் தளத்தை அமைப்பதற்காகும் மூலதனச் செலவு ஏக்கர் ஒன்றுக்கு ரூ. 4,000 ஆகும். ஆனால், அதற்கு முன்பு ஒரு போகங்கூடப் பயிரிடாத நிலத்தில் ஆண்டொன்றுக்கு மூன்று போகம் விளைவித்தல் இயலும். கிணறு வெட்டவும், விசையேற்றம் நிறுவவும், நீர் காப்புத் தளம் அமைக்கவும், ஆண்டொன்றுக்கு மூன்று போகம் விளைவிக்கவும் விவசாயிகளுக்கு கடனுதவி புரிவது நிலவள வங்கி. அவ்வாறு உதவி பெறும் உழவர்கள் இரு போக வருவாயைத் தமக்கென்று வைத்துக்கொண்டு, மூன்றுவது போகத்திலிருந்து கிடைக்கும் வருவாயைக் கொண்டு வாங்கிய கடனை 10 ஆண்டுகளில் திருப்பிச் செலுத்திவிட முடியும்.

20. கடன் தொகையைத் திருப்பிக் கொடுக்கவேண்டுமென்று நான் சொல்லியிருப்பதை, சில விவசாயிகள் விருப்பமுடன் ஏற்றுக் கொள்ளமாட்டார்கள். ஆனால், நான் அவர்களுக்குச் சொல்வேன், நமது வாழ்வில் பயனுள்ள ஒவ்வொன்றையும் நாம் விலை கொடுத்துத்தான் வாங்கியாக வேண்டும். எந்த ஒரு நிலச் சொந்தக்காரரும் தமது நிலம் இலவசமாக மேம்படுத்தப்படவேண்டும் என்று எதிர்பார்த்தால், அவர் தமது நலனுக்காக, நாட்டு மக்கள்

1971 சூலை 20]

அனைவரும் வரிச்சுமை ஏற்றுக்கொள்ளவேண்டும் என்று எதிர் பார்க்கிறார் என்றே பொருள்படும். அது நீதியுமல்ல, நியாயமுமல்ல. தரிசு நிலம், மூன்று போகம் தரும் விளை நிலமாக ஆக்கப் படும்பொழுது, வேளாண்மையாளர்கள் இரண்டு போக விளைவைத் தமக்கு வைத்துக்கொண்டு, மூன்றாவது போக விளைச்சலைக்கொண்டு ஒரு பத்து ஆண்டுக்காலத்துக்கு வங்கிக் கடனைத் திருப்பித் தருவதற்காகப் பயன்படுத்த வேண்டும்; 10 ஆண்டுகள் சென்ற பின் அவர்கள் 3 போக விளைச்சலையும் தாமே எடுத்துக்கொள்ளலாம்.

21. வேளாண்மைத் தொழில் நுட்ப அறிவியலில் ஏற்பட்டுள்ள புதிய முன்னேற்றங்களைப் பயன்படுத்திக்கொண்டும், ஆண்டு முழுவதும் கிடைக்கும் நீரைக்கொண்டும் உழவர் ஆண்டொன்றுக்கு ஏக்கர் ஒன்றுக்கு ரூ. 3,000 வருமானம் ஈட்டலாம் என்பதில் ஐயமேதுமில்லை.

நிலத்திலிருந்து ஆண்டொன்றுக்கு ரூ. 3,000 வருமானம் ஈட்டலாம் என்பது குறைந்த அளவினதேயாகுமென்பதை "பூசா"வில் உள்ள வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையத்திற்கு நான் சென்றிருந்த போது கண்டறிந்தேன். அவ்வாராய்ச்சி நிலையத்திற்குப் பொறுப்பு வகித்த டாக்டர் சாமிநாதன், நிலையாக நீர் வழங்குவதன் மூலமும், தகுந்த பயிர்களை மாற்றி மாற்றிப் பயிரிடுவதன் மூலமும் தமிழ்நாட்டில் உழவர் ஒருவர் ஏக்கர் ஒன்றுக்கு ரூ. 5,000 வருமானம் பெறலாம் என்று அவர் எனக்கு உறுதிபடக் கூறினார். அமோக விளைச்சலைத் தரும் நெற்பயிர், அதன் பின்னர் அற்புத நீண்ட இழைப் பருத்தியான சுஜாதா என்று இவ்வாறு மாற்றி மாற்றிப் பயிரிடுவதன் மூலம் ஆண்டொன்றுக்கு ரூ. 5,000 வருமானத்தை எளிதில் ஈட்ட முடியும். இவ்வகைப் பருத்தியை கோயம்புத்தூரில் வெளியிட்டு டாக்டர் சாமிநாதன் கூறினார் :—

> "இவ்வகைப் பருத்தியினாலும் முன்னரே கண்டுபிடித்துள்ள M. C. U. S. என்கிற பருத்தி ரகத்தினாலும் தமிழ் நாடு, பருத்தி விளையும் உலக நாடுகள் பொறாமை கொள்ளும் அளவுக்கு முன்னணியில் நிற்கும்"—இந்தியன் எக்ஸ்பிரஸ்", ஜனவரி 23, 1970.

22. பல்வேறு பயிர்களைப் பயிரிடுவதன் மூலம், வருவாய் பெருகும் என்பதற்கு எடுத்துக்காட்டாக கீழ்க்கண்ட ஏக்கர் வருமானங்களைச் சொல்லலாம் :—

(i)	ரூ. 5,000	அமோக விளைச்சல் தரும் நெற்பயிர் ஒரு தடவை, "சுஜாதா" பருத்திப்பயிர் ஒரு தடவை.
(ii)	ரூ. 5,000	அமோக விளைச்சல் தரும் நெற்பயிர் ஒரு தடவை, சூரியகாந்திப் பயிர் (எண் 68415—77 நாட்கள்) இருதடவை.
(iii)	ரூ. 5,000	இரட்டையாக நடப்படும் குட்டை வாழை ஒரு தடவை ("இந்து" நாளிதழ், ஆகஸ்ட் 25, 1969).

[1971 ஜூலை 20

(iv) ரூ. 5,000 .. .. மஞ்சள், இடைப்பயிர்களுடன்" இந்தியன் எக்ஸ்பிரஸ்" (நாளிதழ், 19-10-1970).

(v) ரூ. 5,000 .. .. புதிய கலப்பின குச்சிக்கிழங்குப் பயிர்.

(vi) ரூ. 7,000 .. .. தென்னை, குட்டை வகை, கடற்கரை சார்ந்த மாவட்டங்களில் மிகுபயன் தருவது.

(vii) ரூ. 8,500 .. அன்னாசி (எக்கர் ஒன்றுக்கு 35,000 செடிகள்)—"இந்து," 31-3-1970.

(viii) ரூ. 25,000 .. திராட்சை (1970 மார்ச், வேளாண்மை கோரிக்கை குறித்த அரசுக் குறிப்பு).

23. வேளாண்மை பற்றிய ஆராய்ச்சியும், தொழில்நுட்ப் முறையும் பெருகியதன் விளைவாக, வேளாண்மையில் மேலும் அதிக வருமானத்தை எதிர்பார்க்கலாம். எக்கர் ஒன்றுக்குப் பயிரிடும் செடிகளின் எண்ணிக்கையை உயர்த்தி அதன் பலனை உற்பத்தியை அமோகமாகப் பெருக்கலாம் என்பது இத் துறையில் செய்துள்ள ஆராய்ச்சியின் நல்லதொரு கண்டுபிடிப்பு. "மக்கட் பெருக்கம், மனித வாழ்விற்கு நன்மை பயக்காமல் இருக்கலாம்; ஆனால் தாவரங்களை நெருக்கமாக அதிக அளவில் பயிரிடுவது மிகவும் பயன்தரத்தக்கதாகும்" கிளைகளை நீக்குதல் மூலம் எக்கர் ஒன்றுக்கு 40,000 முதல் 2,00,000 வரை தாவரங்கள் பயிராகின்றன. இதனால் ஒரு எக்கருக்கான விளைச்சல் பெருகுகிறது. எனவே ஒரு எக்கருக்கான வருமானமும் 3 முதல் 4 மடங்கு வரை பெருகுகிறது. எண்ணெய் வித்துக்களைப் பொறுத்தவரையில், கிளையற்ற ஆமணக்கும், கிளையற்ற சூரியகாந்தியும் நல்ல பலனை ஏற்கெனவே நமக்குக் கொடுத்துள்ளன. எக்கர் ஒன்றுக்கு தென்னை, யூகாலிப்ட்ஸ், விறகு மரங்கள் ஆகியவற்றின் மாசூலைப் பெருக்குவதில் இவ்வகை ஆராய்ச்சி மிகவும் பேருதவியாக இருக்கும்.

24. புதிய வகைப் பயிர்கள் பயிரிடப்பட்டு அவை நல்ல மாசூலை கொடுக்கையில், அவற்றை செய்முறைப்படுத்தி விற்பனை செய்யும் பிரச்சினை எழும்; இவற்றைக் கூட்டுறவுத் துறை கவனித்துக்கொள்ளும். புதிய ரகங்கள் பெரும்பாலானவை வெளிநாட்டு ஏற்றுமதிக்கு ஓரளவு தகுந்தவைகளாக உள்ளன என்பது குறிப்பிடத்தக்கது.

25. அறிஞர் அண்ணாவும் தற்போதுள்ள மாண்புமிகு முதலமைச்சரும் வகுத்துள்ள பொருளாதார நோக்கங்களை நிறைவேற்றுவதில் கவனம் செலுத்துமாறு இந்த அவையின் மதிப்பிற்குரிய உறுப்பினர்களையும் இந்த அவையின் மூலமாக இம் மாநில மக்களையும் நான் கேட்டுக்கொள்கிறேன். அவ்வாறு செலுத்துவதனால் இரண்டு அல்லது மூன்று ஆண்டுகளுக்குள் உயர்ந்த வாழ்க்கைத் தரத்தினை நாம் அடைய இயலும்; அன்றியும் நமது நாட்டு நபர்வாரி வருமானம் தென் அமெரிக்கா, ஆப்பிரிக்கா, ஆசியா கண்டங்களில் உள்ள பிற நாடுகளைக் காட்டிலும் (ஜப்பான், இஸ்ரேல், குவைட் நாடுகள் நீங்கலாக) உயர்ந்ததாக இருக்கும். இம் மாநில மக்களாகிய நாம், அடையவேண்டிய லட்சியங்களை மீண்டும் தெளிவுபடுத்தியுள்ளோம்; நமக்கென ஒரு புதிய பாதையையும்

1971 ஜூலை 20]

வகுத்துக்கொண்டுள்ளோம்; அப்பாதையில் நாம் தயங்காமல், தளராமல் நடந்து, குறித்த லட்சியத்தை அடைவதன் மூலம் தமிழகத்தின் மறுமலர்ச்சியைக் காண்போமாக.

இணைப்பு-3.

[302-ம் பக்கத்திலுள்ள அடிக்குறிப்பைக் காண்க]

கூட்டுறவுபற்றிய கொள்கை விளக்கக் குறிப்பு.

இம்மாநிலத்தில் கூட்டுறவு இயக்கம், கடன் வழங்குதுறை, விற்பனை செய்முறை, பயன்துய்ப்போர் கூட்டுறவுகள், ஏனைய பொது நடவடிக்கைகள் ஆகியவற்றில் குறிப்பிடத்தக்க முன்னேற்றம் காட்டியுள்ளது. கூட்டுறவு இயக்கம் மேலும் முன்னேற்றம் காணும் என்றும், இனிவரும் ஆண்டுகளில் மாநிலத்தின் எதிர்கால வளர்ச்சி வரலாற்றில் தனக்கெனத் தனிச்சிறப்பு மிக்க இடத்தை வகுத்துக் கொள்ளும் என்றும் எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. கடந்த ஆண்டுகளில் குறிப்பாக 1970-71-ஆம் ஆண்டில், கூட்டுறவுத் துறையில் அடைந்த சாதனைகள், "1970-71-ஆம் ஆண்டில் கூட்டுறவு வளர்ச்சிப் பணிகளில் முன்னேற்றம் பற்றிய ஆய்வறிக்கை"யில் விரிவாகக் கொடுக்கப்பட்டுள்ளன. பொதுவாக வருங்காலத்துக்கும் குறிப்பாக 1971-72-ஆம் ஆண்டையொட்டியும் கூட்டுறவுப் பணிகள், கொள்கைகள் பற்றி இந்தக் கொள்கை விளக்கக் குறிப்பு முக்கியமாக எடுத்துக் கூறுகிறது.

கடன் வசதி.—வேளாண்மை மேம்பாட்டுக்குக் கடன் வசதியை கூட்டுறவு நிறுவனத்தின் மூலம் கொடுக்கும் கொள்கைக்கிணங்க, வேளாண்மைக் கடன் வசதித் திட்டத்தில் ஏற்பட்டுள்ள மிகவும் குறிப்பிடத்தக்க முன்னேற்றம் என்னவெனில் தொடக்க நிலவள வங்கிகள் மூலமாகக் கிடைக்கும் நீண்டகாலக் கடன் வசதியாகும். இதில் பெற்ற சாதனைகள் கடந்த சில ஆண்டுகளிலே இரு மடங்காகவும் நான்கு மடங்காகவும் பல்கிப் பெருகின. சாதாரண திட்டத்தில் நீண்ட காலக் கடனுகை 1971-72-ல் தொடக்க நிலவள வங்கிகள் ரூ. 21 கோடி வழங்கும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. நீண்ட காலக் கடன் தொகையில் 90 சத விதத்திற்கு மேல், உணவு உற்பத்திப் பெருக்கத்தை அடைவதற்கு உதவக் கூடிய, அதாவது கிணறுகள் தோண்டுதல், விசையேற்றங்கள் நிறுவுதல், இப்போதுள்ள கிணறுகளை ஆழப்படுத்துதல், நிலங்களைப் பண்படுத்துதல், டிராக்டர்கள் வாங்குதல் முதலிய பணிகளுக்குப் பயன்படுத்தவே கொடுக்கப்படுகின்றது. நான்காவது ஐந்தாண்டுத் திட்டக் காலம் முழுவதிலும் சாதாரண திட்டத்தின்கீழ் நீண்டகாலக் கடனுகை ஏறத்தாழ ரூ. 103 கோடி வழங்கப்படுமென்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. தமிழ் நாடு கூட்டுறவு நிலவள வங்கி வெளியிடும் கடனீட்டுறுதி ஆவணங்களுக்கு 1971–72-ம் ஆண்டிலும் மாநில அரசு தொடர்ந்து தொகை வழங்கும். 1971-72-ல் அவ்வாறு தொகை வழங்குவதற்கு ரூ. 200 லட்சம் ஒதுக்கப்பட்டுள்ளது.